

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ : ก่อสร้างปรับปรุงถนนลาดยางแอสฟัลท์ติกคอนกรีตสายนาซา - พังราด หมู่ที่ ๔,๖ ตำบลคลองปูน มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๘ ตำบลพังราด อำเภอแกลง จังหวัดระยอง
- ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔ แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา งานก่อสร้างโครงสร้างพื้นฐาน งบลงทุน ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ค่าก่อสร้างสิ่งสาธารณูปโภค

- หน่วยงานเจ้าของโครงการ : องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร : ๑,๖๐๐,๐๐๐.- บาท

๓. ลักษณะงาน :

โดยขยายถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดกว้างข้างละ ๑.๐๐ เมตร ยาว ๓๘๒ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็กจำนวนไม่น้อยกว่า ๗๖๔ ตารางเมตร และปูผิวแอสฟัลท์ติกคอนกรีต ขนาดกว้าง ๖ เมตร ยาว ๓๘๒ เมตร หนา ๐.๐๕ เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรลาดยางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต จำนวนไม่น้อยกว่า ๒,๒๙๒ ตารางเมตร ไม่มีไหล่ทาง (ตามแบบ อบจ.ระย.)

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒ ธันวาคม ๒๕๖๓ เป็นเงิน ๑,๕๓๘,๕๙๐.๑๖ บาท

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง : ประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่องหลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ประกาศ ณ วันที่ ๑๙ ตุลาคม พ.ศ.๒๕๖๐ ประเภทงานก่อสร้างทาง โดยมีเอกสารประกอบ ดังนี้

- | | |
|--|--------------|
| ๕.๑ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (ปร.๔) | จำนวน ๑ แผ่น |
| ๕.๒ แบบสรุปค่าก่อสร้าง (ปร.๕) | จำนวน ๑ แผ่น |
| ๕.๓ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง (ปร.๖) | จำนวน ๑ แผ่น |

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- | | | |
|----------------------------|----------------------------|----------------|
| ๖.๑ นายพณพงศ์ นาวิณปาสีภัย | หัวหน้าฝ่ายทางหลวงท้องถิ่น | ประธานกรรมการฯ |
| ๖.๒ นายคมสัน คำไธสง | นายช่างโยธาชำนาญงาน | กรรมการ |
| ๖.๓ นายยงยศ เจริญสรรพ | วิศวกรโยธาปฏิบัติการ | กรรมการ |



แบบสรุปราคางานก่อสร้างทาง

แบบ ปร.6 แผ่นที่ 1/1

ปีงบประมาณ 2564

ราคากลางงานก่อสร้าง

โครงการ ก่อสร้างปรับปรุงถนนลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีตสายนาซา - พังราด

สถานที่ดำเนินการ หมู่ที่ 4,6 ตำบลคลองปูน มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ 8 ตำบลพังราด อำเภอแกลง จังหวัดระยอง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

(แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา)

แบบเลขที่ 2106/2563 จำนวน 15 แผ่น

หน้า 648

รายละเอียดโครงการ (ตามแบบ อบจ.รย.)

ระยะเวลาดำเนินการ 120 วัน (งวดเดียว)

กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 2 ธันวาคม 2563

ลำดับที่	รายการ	ค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	สรุปราคาค่าก่อสร้างทาง โครงการก่อสร้างปรับปรุงถนนลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีตสายนาซา - พังราด หมู่ที่ 4,6 ตำบลคลองปูน มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ 8 ตำบลพังราด อำเภอแกลง จังหวัดระยอง	1,538,590.16	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ	1,538,590.16	
	(หนึ่งล้านห้าแสนสามหมื่นแปดพันห้าร้อยเก้าสิบบาทสิบหกสตางค์)	1,538,590.16	

(ลงชื่อ)



ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายพานพงค์ นาวันปกาสิทธิ์)

หัวหน้าฝ่ายทางหลวงท้องถิ่น

(ลงชื่อ)



กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายคมสัน คำโสง)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ)



กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายยงยศ เจริญสรรพ)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ



ราคากลางงานก่อสร้าง

แบบ พร.5 แผ่นที่ 1/1

โครงการ ก่อสร้างปรับปรุงถนนลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีตสายนาซา - พังราด

สถานที่ดำเนินการ หมู่ที่ 4,6 ตำบลคลองปูน มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ 8 ตำบลพังราด อำเภอแกลง จังหวัดระยอง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

แบบเลขที่ 2106/2563 จำนวน 15 แผ่น

รายละเอียดโครงการ (ตามแบบ อบจ.รย.)

กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 2 ธันวาคม 2563

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
	สรุปราคาค่าก่อสร้าง โครงการก่อสร้างปรับปรุงถนนลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต สายนาซา - พังราด หมู่ที่ 4,6 ตำบลคลองปูน มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ 8 ตำบลพังราด อำเภอแกลง จังหวัดระยอง	1,130,734.30	1.3607	1,538,590.16	
	Factor F งานก่อสร้างทาง - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 5% ต่อปี - ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7%				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			1,538,590.16	

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายพณพงศ์ นาวินปกาสิตย์)

หัวหน้าฝ่ายทางหลวงท้องถิ่น

(ลงชื่อ)  กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายคมสัน คำไธสง)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ)  กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายยงยศ เจริญสรรพ)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ



ราคากลางงานก่อสร้าง

ปีงบประมาณ 2564

โครงการ ก่อสร้างปรับปรุงถนนลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีตสายนาซา - พังราด

สถานที่ดำเนินการ หมู่ที่ 4,6 ตำบลคลองปูน มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ 8 ตำบลพังราด อำเภอแกลง จังหวัดระยอง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

แบบเลขที่ 2106/2563 จำนวน 15 แผ่น

รายละเอียดโครงการ (ตามแบบ อบจ.รย.)

กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 2 ธันวาคม 2563 เหน้มนั้ดีเซลลิตรละ 23.00 - 23.99 บาท

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าดำเนินการและเสื่อมราคา		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม		
	งานก่อสร้างถนน ค.ส.ล.								
1	งานขุดดิน	152.80	ลบ.ม.	-	-	31.19	4,765.83	4,765.83	
2	งานรื้อถนนคอนกรีตเสริมเหล็กเดิม	57.30	ลบ.ม.	-	-	600.00	34,380.00	34,380.00	
3	งานทรายรองพื้นทาง	38.00	ลบ.ม.	584.75	22,220.50	-	-	22,220.50	
4	งานคอนกรีต	114.60	ลบ.ม.	2,394.58	274,418.86	-	-	274,418.86	
5	เหล็กตะแกรง WIRE MESH	764.00	ตร.ม.	59.00	45,076.00	5.00	3,820.00	48,896.00	
6	งานเหล็กเสริมรอยต่อ								
	- RB Ø 15 มม.	0.352	ตัน	32,173.51	11,325.07	3,300.00	1,161.60	12,486.67	
	- RB Ø 19 มม.	0.055	ตัน	33,610.89	1,848.59	2,900.00	159.50	2,008.09	
	- DB Ø 16 มม.	2.414	ตัน	18,115.35	43,730.45	3,300.00	7,966.20	51,696.65	
7	แบบเหล็ก	764.00	ม.	-	-	20.60	15,738.40	15,738.40	
8	วัสดุอุดรอยต่อ								
	- ค่าตัดรอยต่อคอนกรีตและหยอดยาง	126.33	ม.	23.20	2,930.93	21.68	2,738.90	5,669.83	
	(CONTRACTION JOINT)								
	- ค่าหยอดยางรอยต่อคอนกรีต	764.00	ม.	23.20	17,724.80	12.98	9,916.72	27,641.52	
	(LONGTUAINAL JOINT)								
	- ค่าตัดรอยต่อคอนกรีตและหยอดยาง	25.47	ม.	72.50	1,846.33	21.68	552.11	2,398.44	
	(EXPANSION JOINT CONTRACTION JOINT)								
9	ค่าบ่มผิวคอนกรีต	764.00	ตร.ม.	-	-	8.33	6,364.12	6,364.12	
	งานปูผิวแอสฟัลต์ติกคอนกรีต								
1	งานแตกเค้ท	2,292.00	ตร.ม.	6.40	14,662.82	6.22	14,256.24	28,919.06	
2	งานปูผิวแอสฟัลต์ติกคอนกรีตหนา 0.05 ม.	2,292.00	ตร.ม.	237.06	543,337.08	10.97	25,143.24	568,480.32	
3	งานตีเส้นจราจร	85.00	ตร.ม.	290.00	24,650.00	-	-	24,650.00	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน								1,130,734.30	

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
(นายพานพงศ์ นาวันปกาสิตย์)
หัวหน้าฝ่ายทางหลวงท้องถิ่น

(ลงชื่อ)  กรรมการกำหนดราคากลาง
(นายคมสัน คำไธสง)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ)  กรรมการกำหนดราคากลาง
(นายยศ เจริญสรรพ)
วิศวกรโยธาปฏิบัติการ



การแบ่งงวดงานก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างปรับปรุงถนนลาดยางแอสฟัลท์ติกคอนกรีตสายนาซา - พังราด หมู่ที่ ๔,๖ ตำบลคลองปูน
มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๘ ตำบลพังราด อำเภอแกลง จังหวัดระยอง

ระยะเวลาดำเนินการ ๑๒๐ วัน

จำนวน ๑ งวด

หมายเหตุ : กองช่างขอเสนอ ดังนี้

๑. อัตราค่าปรับโครงการนี้ร้อยละ ๐.๒๕ ต่อวัน เนื่องจากมีผลกระทบต่อการจราจร
๒. ระยะเวลาค่าประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้าง ๒ ปี
๓. ให้ผู้รับจ้างต้องเสนอแผนงานให้ผู้ว่าจ้างอนุมัติภายในกำหนด ๗ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา



(นายพานพวงศ์ นาวันปกาสิตย์)

หัวหน้าฝ่ายทางหลวงท้องถิ่น

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

